



MATEMÀTIQUES

Mestre

1 VERTADER O FALS

$100 < 500$ cent és més xicotet que cinc-cents

$624 - 321 = 303$ sis-cents vint-i-quatre menys tres-cents vint-i-u dona tres-cents tres.

$765 > 567$ set-cents seixanta-cinc és més gran que cinc-cents seixanta-set.

$324 + 233 = 869$ tres-cents vint-i-quatre més dos-cents trenta-tres dona vuit-cents seixanta-nou.

$324 \neq 234$ tres-cents vint-i-quatre no és el mateix que dos-cents trenta-quatre.

$567 < 675$ cinc-cents seixanta-set és més petit que sis-cents setanta-cinc.

NOMBRES PARELLS I IMPARELLS

② 8 Compta de dos en dos a partir del 0 fins el

60: 0-2-4-6-8-10-12-14-16-18-20-22-24-26-28-30-32-

34-36-38-40-42-44-46-48-50-52-54-56-58-60

Compta de 2 en 2 a partir de l'1 fins al 61:

1,3,5,7,9,11,13,15,17,19,21,23,25,27,29,31,33,35,37,39,41

43,45,47,49,51,53,55,57,59,61

③ 9 Diques en quines xifres acaben els nombres parells i els imparells? parells: 0,2,4,6,8 i imparells:

1,3,5,7,9

④ 9] Completa les frases perquè siguin vertaderes.
Comprova-ho amb diversos exemples:

* Els nombres parells acaben en 0, 2, 4, 6, o en 8

* El nombre posterior a un nombre imparell és un nombre parell.

* La suma de dos nombres parells és un nombre parell.

$$\begin{array}{r} 2 \\ +2 \\ \hline 4 \end{array} \quad \begin{array}{r} 4 \\ +4 \\ \hline 8 \end{array} \quad \begin{array}{r} 6 \\ +8 \\ \hline 14 \end{array} \quad \begin{array}{r} 10 \\ +10 \\ \hline 20 \end{array} \quad \begin{array}{r} 26 \\ +22 \\ \hline 48 \end{array} \quad \begin{array}{r} 32 \\ +24 \\ \hline 56 \end{array}$$

* La diferència de dos nombres parells és un nombre parell:

$$\begin{array}{r} 6 \\ -2 \\ \hline 4 \end{array} \quad \begin{array}{r} 8 \\ -4 \\ \hline 4 \end{array} \quad \begin{array}{r} 12 \\ -2 \\ \hline 10 \end{array} \quad \begin{array}{r} 28 \\ -4 \\ \hline 24 \end{array} \quad \begin{array}{r} 46 \\ -12 \\ \hline 34 \end{array} \quad \begin{array}{r} 98 \\ -56 \\ \hline 42 \end{array}$$

* La suma de dos nombres imparells és un nombre parell:

$$\begin{array}{r} 5 \\ +5 \\ \hline 10 \end{array} \quad \begin{array}{r} 11 \\ +11 \\ \hline 22 \end{array} \quad \begin{array}{r} 7 \\ +1 \\ \hline 8 \end{array} \quad \begin{array}{r} 15 \\ +23 \\ \hline 38 \end{array} \quad \begin{array}{r} 41 \\ +33 \\ \hline 74 \end{array} \quad \begin{array}{r} 63 \\ +53 \\ \hline 116 \end{array}$$

* La diferència de dos nombres imparells és un nombre parell:

$$\begin{array}{r} 5 \\ -1 \\ \hline 4 \end{array} \quad \begin{array}{r} 9 \\ -7 \\ \hline 2 \end{array} \quad \begin{array}{r} 15 \\ -5 \\ \hline 10 \end{array} \quad \begin{array}{r} 29 \\ -3 \\ \hline 26 \end{array} \quad \begin{array}{r} 67 \\ -15 \\ \hline 52 \end{array} \quad \begin{array}{r} 99 \\ -33 \\ \hline 66 \end{array}$$

⑤ 9] Completa les sèries:

$$100 \xrightarrow{+1} 101 \xrightarrow{+3} 104 \xrightarrow{+1} 105 \xrightarrow{+3} 108 \xrightarrow{+1} 109$$

$$239 \xrightarrow{-2} 237 \xrightarrow{-2} 235 \xrightarrow{-2} 233 \xrightarrow{-2} 231 \xrightarrow{-2} 229$$

$$898 \xrightarrow{+2} 900 \xrightarrow{+2} 902 \xrightarrow{+2} 904 \xrightarrow{+2} 906 \xrightarrow{+2} 908$$

⑦ 11) Escribe el signo correspondiente entre los pares de números siguientes: $>$, $<$, $=$.

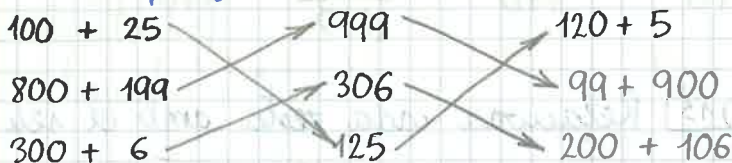
$7 < 8$ $5 < 7$ $44 > 12$ $27 < 63$ $123 < 231$

⑧ 11) Completa:

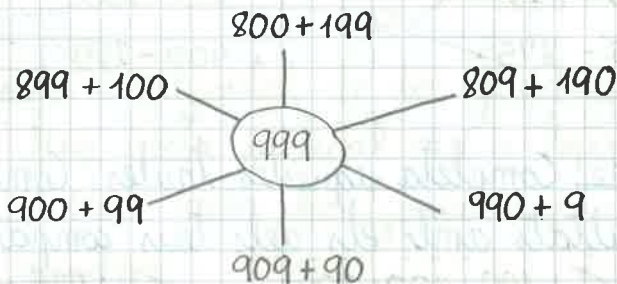
$9 > 6$ $5 < 7$ $83 > 1$ $29 < 37$ $143 < 987$

SUMES EQUIVALENTS

⑨ 12) Relaciona cada suma amb el resultat que li corresponga.



⑩ 12) Observa i completa:



- Què tenen en comú aquestes sumes? que són equivalents perquè totes donen 999.

(11) 12] Calcula mentalment:

$10 + 10 = 20$

$15 + 5 = 20$

$7 + 13 = 20$

$15 + 15 = 30$

$5 + 25 = 30$

$10 + 20 = 30$

$100 + 50 = 150$

$75 + 75 = 150$

$25 + 125 = 150$

$950 + 25 = 975$

$925 + 50 = 975$

$875 + 100 = 975$

RESTES EQUIVALENTS

(12) 13] Calcula aquestes restes:

$$\begin{array}{r} 220 \\ -110 \\ \hline 110 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 530 \\ -420 \\ \hline 110 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 999 \\ -889 \\ \hline 110 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 120 \\ -10 \\ \hline 110 \end{array}$$

(13) 13] Relaciona cada resta amb el seu resultat

$$\begin{array}{l} 150 - 50 \\ 75 - 25 \\ 925 - 825 \\ 925 - 875 \end{array} \begin{array}{l} \nearrow 100 \\ \nwarrow 100 \\ \nearrow 50 \\ \nwarrow 50 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 450 - 325 \\ 900 - 725 \\ 975 - 800 \\ 400 - 275 \end{array} \begin{array}{l} \nearrow 125 \\ \nwarrow 125 \\ \nearrow 175 \\ \nwarrow 175 \end{array}$$

(14) 13] Completa aquestes taules. Compara els resultats amb els dels teus companys.

	100	200	300
150	50	X	X
250	X	50	X
350	X	X	50

	525	650	875
150	375	X	X
275	X	375	X
500	X	X	375

RECORREGUTS

(15) 15] Les ordres de la tortuga són:

Avança 5. Retrocedeix 1. Gira un quart de volta a la dreta 4. Gira un quart de volta a l'esquerra 1. Gira mitja volta a la dreta 2. Gira mitja volta a l'esquerra 3.

(16) 15] Busca en aquesta quadrícula els diferents tipus de línies rectes i classifica-les:

horitzontals —

verticals |

Inclinades / \

pt 28 (17) 15] Dóna ordres a la tortuga perquè arribi fins a l'aliment. No més pot recórrer camins horitzontals o verticals. Per exemple:

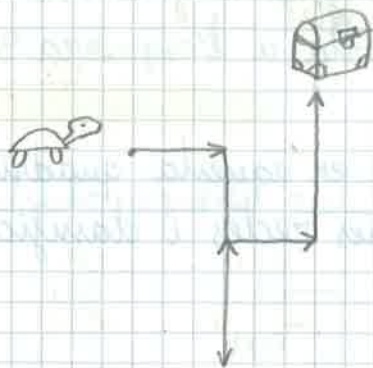
Una recta horitzontal de dos quadres cap a la dreta. Una recta vertical cap a baix de set quadres. Una recta horitzontal cap a la dreta de set quadres.

(18) 15] Llig les ordres següents i dibuixa l'itinerari corresponent en una quadrícula.

Avança 3. Gira un quart a la dreta. Avança 7.

Retrocedeix 4 i gira un quart a la dreta.

Avança 3. Gira un quart a l'esquerra. Avança 5.



+ 29

(19) 15] Escriv les ordres per trobar aquest tresor. Avança 1. Gira un quart de volta a la dreta i avança 2. Gira un quart de volta a l'esquerra i avança 4. Gira un quart de volta a l'esquerra i avança 1.

+ 2

CERVELLS EN ACCIÓ

(1) 16] Escriv dos nombres parells consecutius anteriors i posteriors a 156

152 - 154 - 156 - 158 - 160

② 16] Completa aquesta taula amb vertader o fals. Comprova els resultats amb la calculadora.

$$151 + 204 = 355 \quad V$$

$$929 - 118 = 811 \quad V$$

$$301 + 158 = 460 \quad F (459)$$

$$122 - 21 = 101 \quad V$$

$$51 + 138 = 181 \quad F (189)$$

③ 16] Escribe los nombres parells que hi ha del 0 al 100:

0	10	20	30	40	50	60	70	80	90
2	12	22	32	42	52	62	72	82	92
4	14	24	34	44	54	64	74	84	94
6	16	26	36	46	56	66	76	86	96
8	18	28	38	48	58	68	78	88	98

⑤ 16] Resta 7 als nombres següents:

$$\begin{array}{r} 469 \\ -7 \\ \hline 462 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 567 \\ -7 \\ \hline 560 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 999 \\ -7 \\ \hline 992 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 125 \\ -7 \\ \hline 118 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 215 \\ -7 \\ \hline 208 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 992 \\ -7 \\ \hline 985 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 315 \\ -7 \\ \hline 308 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 25 \\ -7 \\ \hline 18 \end{array}$$

④ 16 Completa aquesta taula i encercla amb blau els nombres parells i amb roig els imparells.

950	960	970	980
951	961	971	981
952	962	972	982
953	963	973	983
954	964	974	984
955	965	975	985
956	966	976	986
957	967	977	987
958	968	978	988
959	969	979	989

+ 4. ⑥ 16 Col·loca i calcula:

$$728 + 241 = 969$$

$$629 - 316 = 313$$

$$643 + 354 = 997$$

$$748 - 435 = 313$$

$$236 + 562 = 798$$

$$596 - 261 = 335$$

$$493 + 406 = 899$$

$$327 - 210 = 117$$

$$128 + 651 = 779$$

$$999 - 444 = 555$$

$$566 + 420 = 986$$

$$837 - 306 = 531$$

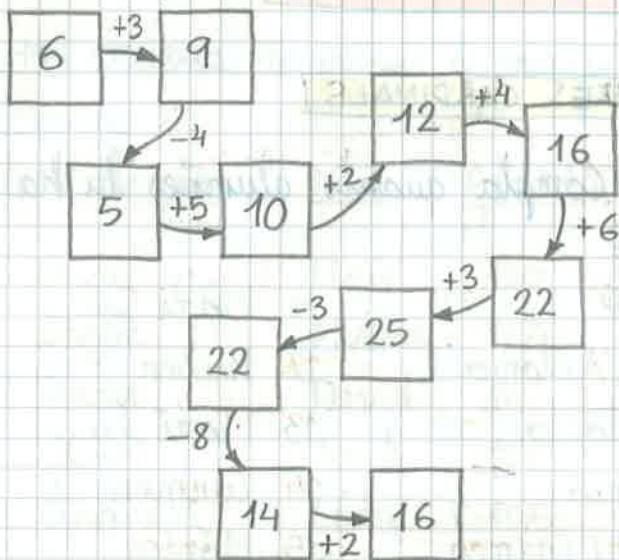
$$765 + 33 = 798$$

$$936 - 23 = 913$$

$$428 + 71 = 499$$

$$493 - 82 = 411$$

⑦ 16 Completa



⑧ 16 Vicent va comprar 20 globus rojos i 14 de grocs per a la seua festa d'aniversari. Quants globus va comprar en total?

$$20 + 14 = \underline{34 \text{ globus}}$$

⑨ 16 Marc es vol comprar un cotxe de joguet que val 987 ptes. Si té 743 ptes., quants diners li falten encara?

$$\begin{array}{r} 987 \\ - 743 \\ \hline 244 \end{array} \text{ ptes li falten}$$

2 UN, DEU, CENT, MIL

NOMBRES CARDINALS

① 18 Compta quants alumnes hi ha en la teua classe:

- | | |
|----------------|--------------|
| 1 Abel | 11 Mari Sol |
| 2 Jose Antonio | 12 Rubén |
| 3 Antonio | 13 Mari Luz |
| 4 Mario | 14 Carmen |
| 5 Mari Carmen | 15 Mónica |
| 6 Angel | 16 Loreto |
| 7 Gloria | 17 Eloy |
| 8 Lidia | 18 Alejandro |
| 9 Samuel | 19 Andrés |
| 10 Jerónimo | |

③ 19 En la classe de Joan hi ha 25 alumnes i el mestre. Quants elements té aquest grup? 26

④ 19 El mestre reparteix dos fulls a cada alumne. En total reparteix cinquanta fulls.

El cardinal d'aquest grup és cinquanta

Els alumnes compten els fulls. En total n'hi ha cent. El cardinal d'aquest grup és cent.

NOMBRES ORDINALS

⑤ 19) ordena de mésys a menys alçada i relaciona

<u>Ordre d'alçada</u>	<u>Nom</u>	<u>Alçada (cm)</u>
1r	Primer	Lluís 130
2n	Segon	Mireia 128
3r	Tercer	David 127
4t	Quart	Jordi 126
5è	Cinquè	Lídia 125
6è	Sisè	Carme 124
7è	Setè	Albert 123
8è	Vuitè	Anna 122
9è	Novè	Carles 121
10è	Desè	Montserrat 120

⑥ 20) Joan i Anna ocupen el número dèsset i el número vint-i-un de la classe. Quin ordinal tenen?

Cardinals

10 deu

11 onze

12 dotze

13 tretze

Ordinals

10è desè, desena

11è onzè, onzena

12è dotzè, dotzena

13è tretzè, tretzena

14	catorze	14è	catorzè, catorzena
15	quinze	15è	quinzè, quinzena
16	setze	16è	setzè, setzena
17	dissiet	17è	dissietè, dissietena
18	divuit	18è	divuitè, divuitena
19	dinou	19è	dinorè, dinorèna
20	vint	20è	vintè, vintena
21	vint-i-un	21è	vint-i-unè, vint-i-unena

t 11

DE DEU EN DEU

⑧ 21 Recorda i completa

10 unitats equivalen a 1 desena.

10 desenes equivalen a 1 centena.

⑨ 21 Completa:

$123 = 1 \text{ centena, } 2 \text{ desenes i } 3 \text{ unitats} = 100 + 20 + 3$

$472 = 4 \text{ centenes, } 7 \text{ desenes i } 2 \text{ unitats} = 400 + 70 + 2$

$536 = 5 \text{ centenes, } 3 \text{ desenes i } 6 \text{ unitats} = 500 + 30 + 6$

⑪ 22 Fes aquestes sumes:

$$1000 + 1 = 1001$$

$$1304 + 1 = 1305$$

$$1001 + 1 = 1002$$

$$1305 + 1 = 1306$$

$$1202 + 1 = 1203$$

$$1203 + 1 = 1204$$

2+16 Fer aquestes sumes:

$$\begin{array}{r} 186 \\ + 297 \\ \hline 483 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 278 \\ + 286 \\ \hline 564 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 357 \\ + 153 \\ \hline 510 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 469 \\ + 364 \\ \hline 833 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 675 \\ + 186 \\ \hline 861 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 466 \\ + 178 \\ \hline 644 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 518 \\ + 298 \\ \hline 816 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 377 \\ + 168 \\ \hline 545 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 496 \\ + 274 \\ \hline 770 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 536 \\ + 175 \\ \hline 711 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 645 \\ + 286 \\ \hline 931 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 197 \\ + 789 \\ \hline 986 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 193 \\ + 367 \\ \hline 560 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 534 \\ + 287 \\ \hline 821 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 179 \\ + 365 \\ \hline 544 \end{array}$$

2+19

ELS ORDRES D'UNITAT

(15)23] Escribe en unitats el valor de les xifres que hem subratllat.

$$\underline{4}444 = 4 \text{ unitats}$$

$$\underline{5}555 = 5 \text{ milers}$$

$$\underline{3}333 = 3 \text{ centenars}$$

$$\underline{2}222 = 2 \text{ centenars}$$

$$\underline{8}888 = 8 \text{ milers}$$

$$\underline{9}999 = 9 \text{ desenes}$$

2+20

(16)23] Completa:

$$1346 = 1m \ 3c \ 4d \ 6u$$

$$4078 = 4m \ 0c \ 7d \ 8u$$

$$2467 = 2m \ 4c \ 6d \ 7u$$

$$3260 = 3m \ 2c \ 6d \ 0u$$

$$8965 = 8m \ 9c \ 6d \ 5u$$

$$9006 = 9m \ 0c \ 0c \ 6u$$

et 23

LECTURA DE NOMBRES DE 4 XIFRES

(18)24) Fixa't en aquest quadre i expressa els nombres amb paraules.

359	tres-cents cinquanta-nou.
8359	vuit mil tres-cents cinquanta-nou
467	quatre-cents seixanta-set
2467	dos mil quatre-cents seixanta-set
3578	tres mil cinc-cents setanta-vuit
9359	nou mil tres-cents cinquanta-nou

(19)24) Escriu el nom que hi corresponga

Mil cinc-cents quaranta = 1540

Dos mil cent seixanta = 2160

Set mil sis-cents = 7600

Vuit mil cinc-cents dotze = 8512

et 24

(20)24) Expressa amb paraules aquests nombres:

1345 = mil tres-cents quaranta-cinc

2345 = dos mil tres-cents quaranta-cinc

9078 = nou mil setanta-vuit

6789 = sis mil set-cents vuitanta-nou.

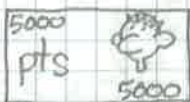
3760 = tres mil set-cents seixanta

4050 = quatre mil cinquanta

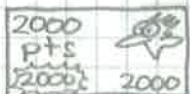
3709 = tres mil set-cents nou.

(22) 26 Representa amb bitllets i monedes els nombres de la taula:

5298



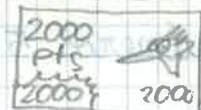
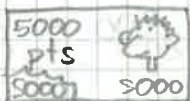
2127



9999

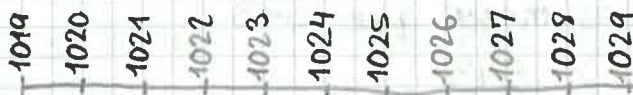


7555



Oct 25

(23) 26 Representa sobre la recta els nombres del 1019 al 1029



Fer aquestes multiplicacions:

$$\begin{array}{r} 67 \\ \times 36 \\ \hline + 392 \\ 201 \\ \hline 2402 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 53 \\ \times 42 \\ \hline + 106 \\ 212 \\ \hline 2226 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 93 \\ \times 47 \\ \hline + 651 \\ 372 \\ \hline 4371 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 73 \\ \times 80 \\ \hline 5840 \end{array}$$

26 24 27 Completa la taula

$$857 = 8c \quad 5d \quad 7u = 800 + 50 + 7$$

$$643 = 6c \quad 4d \quad 3u = 600 + 40 + 3$$

$$201 = 2c \quad 0d \quad 1u = 200 + 1$$

$$745 = 7c \quad 4d \quad 5u = 700 + 40 + 5$$

$$520 = 5c \quad 2d \quad 0u = 500 + 20$$

$$389 = 3c \quad 8d \quad 9u = 300 + 80 + 9$$

29 29 Compara els números 543 i 1200

543 té tres xifres

1200 té quatre xifres

1200 té una xifra més que 543

1200 és major que 543

$$1200 > 543$$

$$543 < 1200$$

(30) 30 Ara, compara aquests altres dos nombres: 1992 i 2000. Completa:

Els dos nombres tenen el mateix nombre de xifres.
1992 té 1 miler.

2000 són dos milers.

Dos milers és major que un miler

$$2\text{um} > 1\text{um}$$

$$2000 > 1992$$

$$1992 < 2000$$

30 Multiplicar

$$\begin{array}{r} 49 \\ \times 37 \\ \hline 343 \\ 147 \\ \hline 1813 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 58 \\ \times 20 \\ \hline 1160 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 69 \\ \times 53 \\ \hline 207 \\ 345 \\ \hline 3657 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 38 \\ \times 44 \\ \hline 152 \\ 152 \\ \hline 1672 \end{array}$$

(32) 31 Compara aquests nombres:

$$1114 < 1129$$

$$2005 < 2050$$

$$2112 > 211$$

$$6414 = 6414$$

$$3415 < 3416$$

$$3537 < 9807$$

(33) 31 Ordena els nombres següents de menor a major: $47 < 1396 < 2943 < 3308 < 3519$

(34) 311 Completa:

$1397 < 1398$

$9911 < 9991$

$999 < 1000$

$123 = 123$

$8145 > 8144$

$1318 = 1318$

$2127 = 2127$

$63 = 63$

(35) 311 Fixante en la següent taula, escriu amb xifres el nombre anterior i el posterior



2202

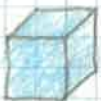
2204



4541

4543

2203



4542

CERVELLS EN ACCIÓ

① 32 | Ordena aquests nombres de menor a major i escriu-ne els cardinals: 361, 580, 163, 219, 413, 291, 601, 850, 380.

163 cent seixanta-tres
 219 dos-cents dinou
 291 dos-cents noranta-u
 361 tres-cents seixanta-u
 380 tres-cents vuitanta
 413 quatre-cents tretze
 580 cinc-cents vuitanta
 601 sis-cents u
 850 vuit-cents cinquanta

② 32 | Ordena aquests ordinals de major a menor i escriu-ne els noms: 2n, 12è, 25è, 3r, 4t, 10è, 5è, 7è, 1r

25è	vint-i-cinquè	2n	segon
12è	dotzè	1r	primer
10è	desè		
7è	setè		
5è	cinquè		
4t	quart		
3r	tercer		

v 3 ③ 32] Continua les sèries fins al 3000

• 1000 - 1100 - 1200 - 1300 - 1400 - 1500 - 1600 - 1700 - 1800 -
1900 - 2000 - 2100 - 2200 - 2300 - 2400 - 2500 - 2600 -
2700 - 2800 - 2900 - 3000.

• 950 - 1000 - 1050 - 1100 - 1150 - 1200 - 1250 - 1300 -
1350 - 1400 - 1450 - 1500 - 1550 - 1600 - 1650 - 1700 -
1750 - 1800 - 1850 - 1900 - 1950 - 2000 -

• 6000 - 5800 - 5600 - 5400 - 5200 - 5000 - 4800 -
4600 - 4400 - 4200 - 4000 - 3800 - 3600 - 3400 -
3200 - 3000.

• 5000 - 4950 - 4900 - 4850 - 4800 - 4750 - 4700 - 4650 -
4600 - 4550 - 4500 - 4450 - 4400 - 4350 - 4300 -
4250 - 4200 - 4150 - 4100 - 4050 - 4000 - 3950 -
3900 - 3850 - 3800 - 3750 - 3700 - 3650 - 3600 -
3550 - 3500 - 3450 - 3400 - 3350 - 3300 - 3250 - 3200 -
3150 - 3100 - 3050 - 3000.

④ 32] Escribe aquests nombres:

Vuit mil nou-cents vuitanta	8980
Nou mil noranta	9090
Nou-cents set	907
Dos mil quaranta-cinc	2045
Set mil dos-cents seixanta	7260

⑤ 32) Escriv amb lletra el nombre superior en una centena a:

2503 \rightarrow 2603 dos mil sis-cents tres

4991 \rightarrow 5091 cinc mil noranta-u

3280 \rightarrow 3380 tres mil tres-cents vuitanta

8950 \rightarrow 9050 nou mil cinquanta

⑧ 32) Joga a compondre i descompondre nombres:

$$317 = 300 + 10 + 7$$

$$414 = 400 + 10 + 4$$

$$850 = 800 + 50$$

$$701 = 700 + 1$$

⑨ 32) Fer aquestes sumes:

$$\begin{array}{r} 465 \\ + 223 \\ \hline 688 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 327 \\ + 571 \\ \hline 898 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 138 \\ + 841 \\ \hline 979 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 435 \\ + 524 \\ \hline 959 \end{array}$$

⑩ 32) Fer aquestes restes:

$$\begin{array}{r} 40 \\ - 15 \\ \hline 25 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 50 \\ - 25 \\ \hline 25 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 60 \\ - 44 \\ \hline 16 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 30 \\ - 24 \\ \hline 06 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 80 \\ - 39 \\ \hline 41 \end{array}$$

(11) 32] Inventa l'e Compta de 8 en 8 fins al 100:

0-8-16-24-32-40-48-56-72-80-88-96-104

(12) 32] Inventa l'enunciat d'un problema que es resol així: $3428 + 2349 = 5777$

Un xiquet té 3428 amics. En una festa fa 2349 amics més. Quants amics té ara en total?

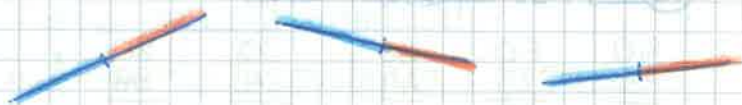
3 EL CONSTRUCTOR

(5) 35] El nivell ens indica les rectes horitzontals.

La plomada ens indica les rectes verticals.

Les línies que no són ni horitzontals ni verticals s'anomenen inclinades.

(9) 36] Fes un punt a cada recta. Pinta una semirecta de color roig i l'altra de blau.



(10) 37] Pinta en roig el tros de recta que hi ha entre els dos punts:



(12) 37] Observa i completa segons el model:

	Rectes	Punts d'intersecció	Segments	Semirectes
	4	4	4	8
	2	1	0	4
	3	2	1	6
	4	3	3	8
	2	0	0	0

CONCEPTES

Recta

línia

El punt •

El punt d'intersecció



La semirecta



El segment



Els extrems del segment



v-13

(13) 38] Agafa un regle o un full de paper doblegat i amida el segment AB. Després, dibuixa sobre el segment CD el segment AB. Fes coincidir el punt A amb el punt C.

- Si el punt B coincideix amb el punt C, els dos segments seran iguals.
- Si el punt B queda dins del segment CD, aleshores AB és més curt que CD.
- Si el punt B queda fora del segment CD, aleshores és més llarg que CD.

(14) 39 Fes aquestes sumes:

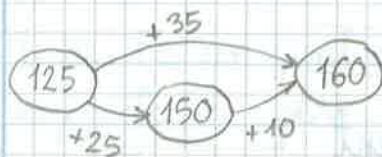
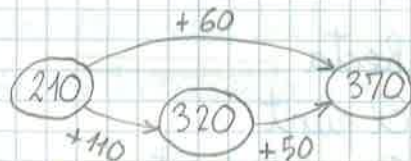
$$\begin{array}{r} 350 \\ + 25 \\ \hline 375 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 243 \\ + 12 \\ \hline 255 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 791 \\ + 106 \\ \hline 897 \end{array}$$

→ sumand
→ resultat o suma

(15) 39 Completa



17) 41 Fes aquestes sumes:

$$\begin{array}{r} 327 \\ + 524 \\ \hline 851 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 672 \\ + 91 \\ \hline 763 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 409 \\ + 512 \\ \hline 921 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 89 \\ + 153 \\ \hline 242 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 209 \\ + 41 \\ \hline 250 \end{array}$$

ov 15

18) 41 Col·loca i suma:

$$\begin{array}{r} 925 \\ + 69 \\ \hline 994 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 621 \\ + 216 \\ \hline 837 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 743 \\ + 219 \\ \hline 962 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 594 \\ + 164 \\ \hline 758 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 127 \\ + 92 \\ \hline 219 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 568 \\ + 695 \\ \hline 1263 \end{array}$$

19) 41 Calcula:

$$\begin{array}{r} 1509 \\ + 3493 \\ \hline 5002 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2609 \\ + 5875 \\ \hline 8484 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 734 \\ + 8287 \\ \hline 9021 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4655 \\ + 3666 \\ \hline 8321 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2899 \\ + 6999 \\ \hline 9898 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4729 \\ + 342 \\ \hline 5071 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3765 \\ + 2937 \\ \hline 6702 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5271 \\ + 976 \\ \hline 6247 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2123 \\ + 4291 \\ \hline 6414 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3749 \\ + 5721 \\ \hline 9470 \end{array}$$

PROPIETATS DE LA SUMA

L'ordre dels sumands no varia el total de la suma

25) 43 En una fàbrica de refrescos hi ha un bidó amb 177 litres de llimonada. S'hi afegeixen 251 litres. Quants litres hi ha en total?

$$\begin{array}{r} 177 \\ + 251 \\ \hline 428 \end{array} \text{ litres}$$

① 44 Relaciona cada dibuix amb el seu nom:

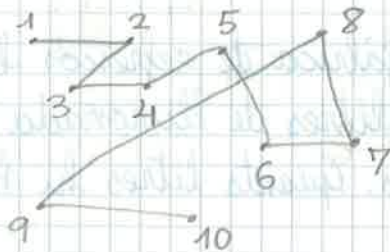


② 44 Podries traçar línies rectes en un globus inflat? No. Per què? per què no és un pla nol.

③ 44 Quants segments hi ha en aquesta recta? Anomena'ls amb les lletres dels extrems.

3; AB, BC, CD

20 ④ 44 Dibuixa segments que unisquen aquests nombres ordenadament.



⑤ 44 Escriu si entre aquests segments n'hi ha cap d'igual al segment AB.

Sí, el 2.

⑥ 44 Inventar sumes equivalents a aquestes.
Només has de canviar l'ordre des sumands.

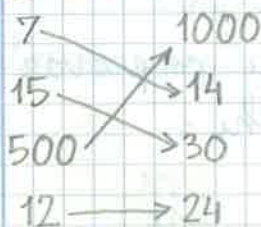
$$20 + 34 = 54 \rightarrow 34 + 20 = 54$$

$$192 + 100 = 292 \rightarrow 100 + 192 = 292$$

$$220 + 157 = 377 \rightarrow 157 + 220 = 377$$

$$1 + 92 = 93 \rightarrow 92 + 1 = 93$$

⑧ 44 Relaciona cada nombre amb el seu doble:



⑨ 44 Col·loca i suma:

$$\begin{array}{r} 148 \\ + 100 \\ \hline 51 \\ \hline 299 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 403 \\ + 142 \\ \hline 54 \\ \hline 599 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 341 \\ + 32 \\ \hline 6 \\ \hline 379 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1895 \\ + 3560 \\ \hline 1087 \\ \hline 6542 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 845 \\ + 4689 \\ \hline 3052 \\ \hline 8586 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 136 \\ + 22 \\ \hline 1 \\ \hline 159 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10 \\ + 527 \\ \hline 2 \\ \hline 539 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 46 \\ + 320 \\ \hline 1 \\ \hline 367 \end{array}$$

4 LES REBAIXES

④46 Anna vol un jersei que abans costava 3900 ptes. Si l'han rebaixat 500 ptes., quant costa ara el jersei?

$$\begin{array}{r} 011 \\ \times 24 \\ \hline 2728 \\ + 2091 \\ \hline 23698 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3900 \text{ } \rightarrow \text{minuend} \\ - 500 \text{ } \rightarrow \text{subtrahend} \\ \hline 3400 \text{ pts } \rightarrow \text{resultat o residu} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 117 \\ \times 17 \\ \hline 887 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 12781 \\ \times 12 \\ \hline 25562 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 0935 \\ - 517 \\ \hline 418 \end{array}$$

④48) Hi ha un truc per a comprovar si s'ha fet bé la resta: Fica-t'hi =

$$\begin{array}{r} 0935 \text{ minuend} \\ - 517 \text{ subtrahend} \\ \hline 418 \text{ resultat o residu} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 517 \\ + 418 \\ \hline 935 \end{array}$$

El resultat d'aquesta suma és el minuend de la resta. Si sumem el residu i el subtrahend, obtenim el minuend.

⑤48) Completa la taula:

Resta	Minuend	subtrahend	residu	subtrahend + residu
$\begin{array}{r} 935 \\ - 517 \\ \hline 418 \end{array}$	935	517	418	$517 + 418 = 935$
$\begin{array}{r} 219 \\ - 134 \\ \hline \end{array}$	219	134	85	$134 + 85 = 219$
$\begin{array}{r} 876 \\ - 254 \\ \hline \end{array}$	876	254	622	$254 + 622 = 876$

Nov 30 9

⑥ 48 | Calcula aquestes restes:

$$\begin{array}{r} 571 \\ - 237 \\ \hline 334 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 593 \\ - 193 \\ \hline 400 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 951 \\ - 374 \\ \hline 577 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 684 \\ - 132 \\ \hline 552 \end{array}$$

⑨ 50 | Calcula les següents restes:

$$\begin{array}{r} 743 \\ - 461 \\ \hline 282 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 956 \\ - 579 \\ \hline 377 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 463 \\ - 185 \\ \hline 278 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 648 \\ - 259 \\ \hline 389 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 865 \\ - 777 \\ \hline 88 \end{array}$$

⑩ 52 | Carme compra una llibreta de 300 pts. Li tornen 200 pts. Quants diners tenia?

$$\begin{array}{r} 300 \\ + 200 \\ \hline 500 \text{ pts} \end{array}$$

⑪ 52 | Xavier compra un llapis de 95 pts, i una goma de 35 pts. Paga amb 200 pts. Quants diners li tornaran?

$$\begin{array}{r} 95 \\ + 35 \\ \hline 130 \text{ pts} \end{array} \quad \begin{array}{r} 200 \\ - 130 \\ \hline 170 \text{ pts} \end{array}$$

⑫ 52 | Inventa un problema que es resolga amb aquesta operació: $837 - 673 = 164$

es. 1 - Calcula:

$$\begin{array}{r} 9209 \\ - 2439 \\ \hline 6770 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5541 \\ - 1840 \\ \hline 3701 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6420 \\ - 3431 \\ \hline 2989 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9726 \\ - 7547 \\ \hline 2179 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5642 \\ - 1847 \\ \hline 3795 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7430 \\ - 2321 \\ \hline 5109 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8736 \\ - 7940 \\ \hline 0796 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8427 \\ - 5732 \\ \hline 2695 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8975 \\ - 5486 \\ \hline 3490 \end{array}$$

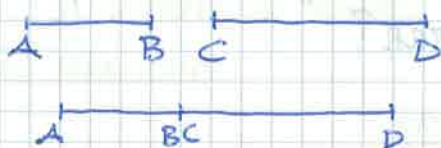
$$\begin{array}{r} 6743 \\ - 3897 \\ \hline 2846 \end{array}$$

- Problema: En una escola, 1545 alumnes fan esport. D'aquests, 1167 fan natació. La resta juguen al futbol. Quants juguen al futbol?

$$\begin{array}{r} 1545 \\ - 1167 \\ \hline 378 \end{array}$$

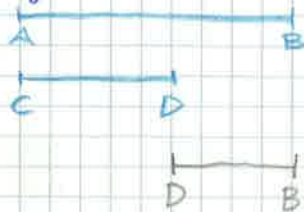
378 alumnes juguen al futbol.

SUMA DE SEGMENTS I RESTA



$$AB + CD = AD$$

es. 4 (22) 54 Troba la diferència entre aquests dos segments:



(23) 55 Suma aquests parells de segments.



Problema: Joan ha de recórrer una distància de 3000 metres. En una hora, ha recorregut 1920 metres. Quants metres li falten?

$$\begin{array}{r} 3000 \\ - 1920 \\ \hline 1080 \end{array}$$

metres li falten

DIRECCIONS I SENTITS

(24) 55 Observa la recta que uneix els punts A i B del dibuix.

L'avió va cap al punt B.



(25) 55 Fixat ara en aquests dos avions

Tenen la mateixa direcció? Sí.

Van els dos en el mateix sentit? No.

Cap a on va l'avió 1? Cap a Portugal.

I l'avió 2? Cap a Itàlia.

31 58 Diques quines d'aquestes mides pots prendre al teu plànol: llargada, amplada, alçada = llargada i amplada.

12

$$\begin{array}{r} 418 \\ \times 19 \\ \hline 3762 \\ + 418 \\ \hline 7942 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 622 \\ \times 76 \\ \hline 3732 \\ + 4354 \\ \hline 47272 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 254 \\ \times 85 \\ \hline 1270 \\ + 2032 \\ \hline 21590 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 418 \overline{)1} \\ 418 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6227 \overline{)6} \\ -6 \\ \hline 022 \\ -18 \\ \hline 047 \\ -42 \\ \hline 05 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2548 \overline{)5} \\ -25 \\ \hline 0048 \\ -45 \\ \hline 03 \end{array}$$

13

CERVELLS EN ACCIÓ p. 59

1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12



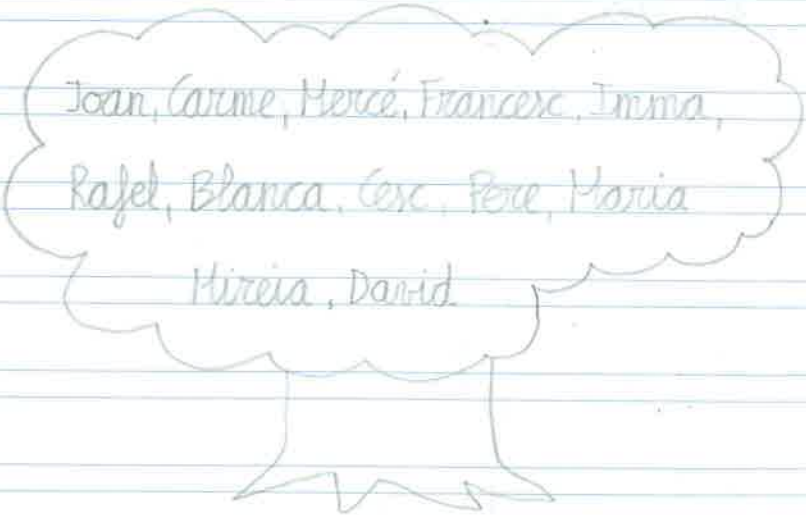
CONEIXEMENT DEL MEDI

Mestre

Talputín

Ramón Cuesta

sept 28 (12) 15 | Escriu el nom i el cognom de les persones que viuen a ta casa. Constrúïx amb ells el teu arbre genealògic: El pare i la mare; el germà (bessó) i la germana (bessona); el fill i la filla; el net i la neta; el besnet i la besneta; el besavi i la besàvia; l'avi i l'àvia; l'oncle i la tia; el cosí i la cosina; el nebot i la neboda; la nora i el gendre; la sogra i el sogre.



Joan, Carme, Mercé, Francesc, Imma,
Rafel, Blanca, Cesc, Pere, Maria
Hireia, David

et 2

(13) 16] Fes una llista dels teus familiars i digues com et demostren la seua estima i el seu afecte: La mare em fa besos i petons, i els menjars. El pare juga amb mi i s'en va a treballar. Els germans juguen i ho passem molt bé.

LES FEINES DOMÈSTIQUES

et 4

(16) 17] Observa el dibuix. Enumera els aparells d'ús freqüent a casa. Classifica'ls segons la seua utilitat.

Preparació i conservació d'aliments: Espremedora, frigorífic, forn, cuina, microones, molinet, liquadora, torradora, batedora.

Neteja de la llar: Aspiradora, enceradora,

Tenir cura de la roba: Planxa, rentadora,

assecador.

Esplai i educació: ràdio, rellotge, telèfon,
llum, equip de música, ordinador, televisió

17 17) Unix amb fletxes:

Deixar oberta la clau del gas → intoxicació

Endollar electrodomèstics amb les mans
mullades → descàrrega elèctrica

Tocar la plancha endollada → Cremades.

Deixar el frigorífic obert → es fan malbé
aliments.

LA NATURA A CASA

t 5

(18) 18] Classifica els elements que apareixen al dibuix. Animals: gos, gat.

Plantes: geranis, clavells...

Objectes: butaca, catifa, persiana, moble, test, peixera...

(19) 19] Completa al teu quadern:

La planta, el canari, el xiquet i tots els sers que naixen, creixen, s'alimenten, es reproduïxen i moren són sers vius.

t 6

(20) 19] Enumera els sers vius que apareixen al dibuix anterior = Xiquet, canari, gos, gat, peixos, falguera, flors.

(23) 20] Relaciona aquests animals i plantes amb les atencions que necessiten:

Peixos: alimentar i canviar l'aigua.

Gossos: vacunar, alimentar, desinfectar.

Plantes: femar, alimentar, regar.

Ocells: alimentar, canviar l'aigua, desinfectar.

Gats: vacunar, alimentar, desinfectar.

oct 10 (24) 20] Observa aquests dibuixos. Indica quines accions són correctes i quines són incorrectes =

Accions correctes: la dona que neteja el fem del gos, el xiquet que està guarint el pardalet i la xiqueta que rega les plantes.

Acció incorrecta: el xiquet que maltracta les plantes.

2 L'ESPORT

ct 11

JOC NET

① Completa al teu quadern els materials necessaris per a practicar aquests esports.

Tennis = raqueta i pilota

Futbol = baló

Ciclisme = bicicleta

Escalada = corda, pitó, pic.

Bàsquet = baló, cistelles.

Frontó = pilota, raquetes.

ct 16 ② 23 Relaciona cada esport amb la forma de practicar-lo:

Futbol = per equips

Tennis = per parelles, individual.

Marxa atlètica = individual.

Judo: per parelles.

Basquet: per equips.

323 Escriu al teu quadern el nom que rep cadascun dels llocs assenyalats al dibuix.

A) Camp de futbol.

B) Pista de bàsquet

C) Gimnàs


D) Pista de tennis

E) Piscina

Oct 18 826 Observa atentament aquests comportaments incorrectes: El jugador fa la traveta al contrari. El tennista no accepta les disculpes del seu company.

⑨ 26] Tria un d'aquests esports i estudia'l.
Indica les instal·lacions, el material necessari,
les normes del joc, els equips més importants
de la Comunitat Valenciana, els esportistes
més famosos:

Galotxa: Modalitat de joc de pilota valenciana en què la pilota ha de passar per damunt d'una corda, anomenada galotxa, fixada a la paret.

Raspall:  modalitat de pilota valenciana en què la pilota es pot jugar tant per l'aire com per terra.

ct 19 (10) 27 | Escriu el lloc i la data en què es
van celebrar els últims Jocs Olímpics.
Calcula quin any se celebren els propers.
Sidney, 2000. Japó 2004

(11) 28 | Relaciona cada esport amb el seu
símbol

 tir amb arc

 atletisme

 bàsquet

 futbol

 esgrima

 rem

(13) 30 | Fer al quadern de camp. = (15) 31 | (17) 32 |

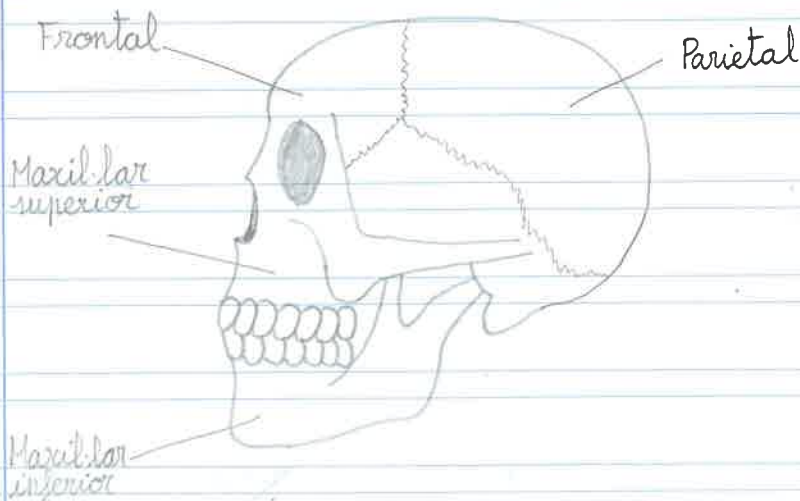
OSSOS I CARTÍLAGS

Oct 27 16 32 | Alguns ossos protegixen les parts més delicades del nostre cos.

- Al cap, el crani protegix el cervell
- Al tronc les costelles protegixen el cor i els pulmons.



18 32 | Dibuixa un cap humà. Pinta el crani de color verd i la cara de roig:



31 (15) 31 → 71

*^c 35/ (21) Els animals que tenen columna vertebral són els vertebrats. Els animals sense columna s'anomenen invertebrats. Posa tres exemples de cadascú:

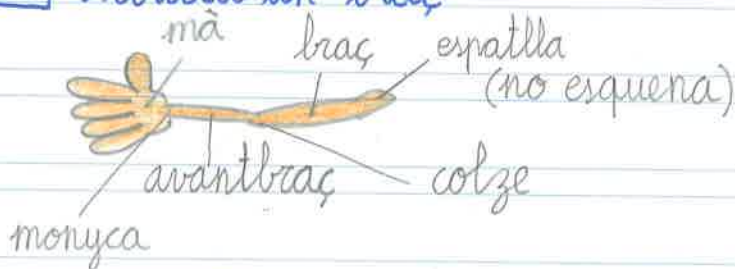
Vertebrats: gos, cavall, serp.



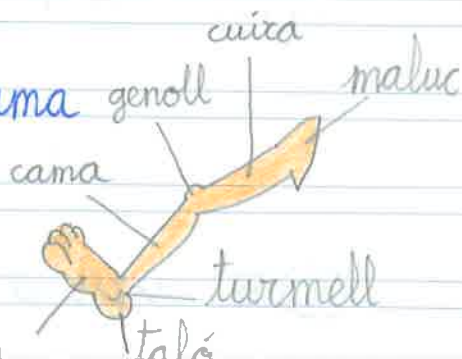
Invertebrats: cuc, llimac, aranya



^c 35/ (24) Dibuixa un braç



^c 36/ (25) Dibuixa una cama



(26) ³⁶ | → al quadern de camp, p. 10

nr 3

(27) ³⁶ | Copia i completa aquest esquema al teu quadern

Extremitats {
superiors { húmer
 cúbit
 radi
inferiors { fèmur
 tibia
 peroné

(29) ³⁸ | Completa les següents frases:

- Al colze s'articula l'húmer amb el cúbit i el radi.
- Al maluc s'articula la pelvis amb el fèmur.
- Al genoll s'articula el fèmur amb la tibia i el peroné.

(30) ³⁸ | Escriu el nom dels ossos que conegues

i completa l'esquema següent.

- Ossos del cap: frontal, parietal, maxil·lars.
- Ossos del tronc: costelles, clavícula, omòplat, esternum, col. vertebral, coxal.
- Ossos de les extremitats: fèmur, ròtula, tibia, peroné, húmer, radi, cúbit,

Or 7

ELS MÚSCLS

(32) 39] → al quadern de camp, p. 11

(33) 40] → q.c. p. 12

(34) 40] **Completa**: Els músculs del pit s'anomenen pectorals, i els del ventre, abdominals

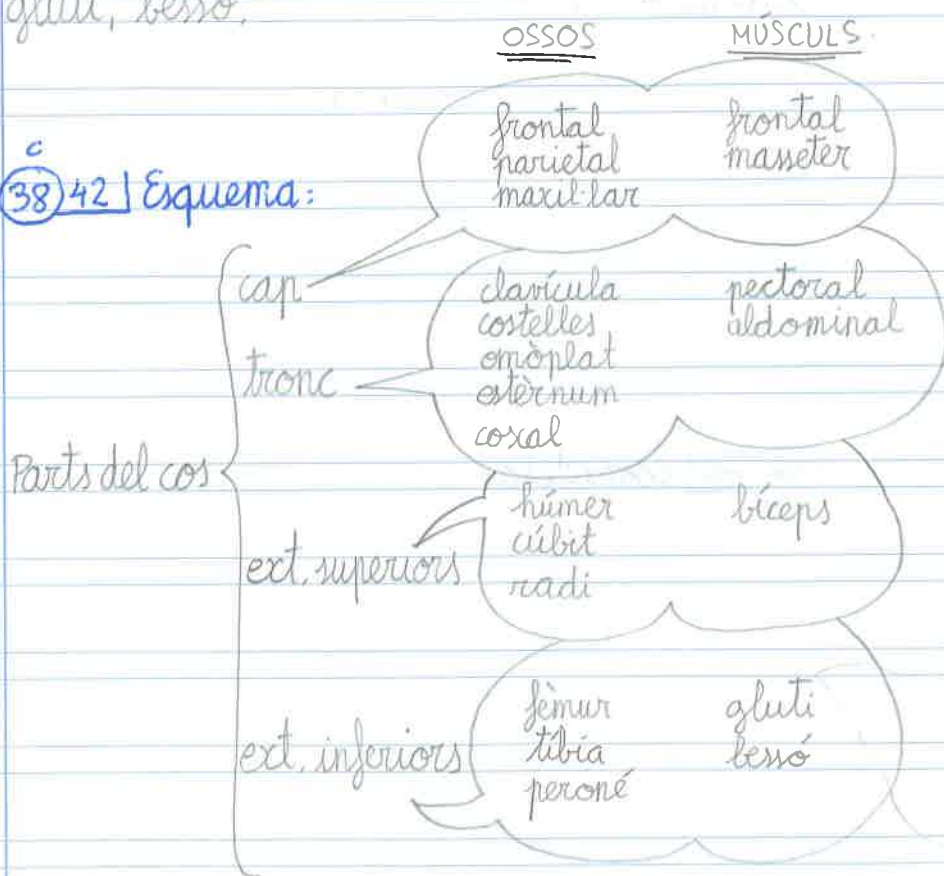
(36) 41] → q.c. p. 13

(37) 42 | Escriu el nom d'alguns músculs que conegues i completa:

- Músculs del cap: masseter, frontal.
- Músculs del tronc: pectoral, abdominal.
- Músculs de les extremitats: bíceps, deltoides, gluti, bessó.

lov 9

^c
(38) 42 | Esquema:



L'APARELL LOCOMOTOR

OV14

^c
(39) 43] Com es desplaça cada animal?

Volen: pardal, colom, àguila, llagosta, abella

S'arrossegueu: serp, cargol, cuc,

Salten: carall, granota, cangur, cervol

Corren o caminen: carall, tauroc, llop, naca,
formiga.

Naden: sardina, granota.

(40) 43] Observa el dibuix i escriu al teu quadern els sets rius que es mouen. Indica com ho fan: La dona camina duent el bebé. Els pardals volen. El cuc s'arrossega. El gat salta per a pujar al arbre.

(41) 44] Classifica aquests animals =

- Dues potes: pardal, colom, àguila.
- Quatre potes: gos, cavall, granota,
- S'arrrosseguen: serp, cuc, cargol.

(43) 44] Digues quines parts del cos es mouen en les accions següents:

Aplaudim amb les mans. Nadem amb els braços i les cames. Saltem amb les cames. Cosem amb les mans. Agranem amb les mans. Correm amb les cames. Ballem amb les cames i els braços. Remem amb els braços.

^c
(44) 45] Accions que afavoreixen l'aparell locomotor: Correr suauement 20 minuts

cada dia. Fer moltes flexions cada dia.
Dormir nou hores cada nit. Menjar molt
abans d'un partit de futbol. Fer una mica
de cal·lament abans de practicar un esport.

Nov 17

3 L'HOSPITAL

① 47] Escribe les diferències que observes
entre els tres tipus de centres de salut.
L'ambulatori és el més xicotet i sols estar a
la primera planta. La clínica sols ocupar
tot el bloc de pisos, i l'hospital es dedica
tot un edifici.

Nov 20

③ 48] Recorda alguna malaltia que
hages tingut. Digues que et va fer el

metge i com va actuar. Què vas haver de fer durant la teua malaltia?

ov 21 ④ 481 Diques si son vertaderes o falses les afirmacions següents

- Amb els medicaments no es juga → Vertadera
- Abans de prendre un medicament, has d'avisar els teus pares → Vertadera
- Les pastilles de colors servixen per a jugar → Falsa.
- Sols el metge pot indicar quin medicament necessita un malalt → Vertadera

Nov 22 (7) 49] Escribe el número correspondiente en estos instrumentos sanitarios. Explica para que sirven. 9) Bisturí, 6) Agua oxigenada, 4) Pinces, 2) Gato. 1) Alcohol, 5) Littera, 7) Gases, 8) Tijeras, 3) Aguja y hil.

(8) 49] Contesta sí o no: ¿Se ha de hacer?

* Correr por los corredores: No

* Hablar en voz baja: sí.

* Respetar el turno: sí.

* Tirar papeles a tierra: no.

* Jugar al escondite: no.

* Pintar a las paredes: no.

ELS REMEIS CASOLANS

9) 50 | Relaciona cada remei amb el seu dibuix:

Planta medicinal → C.

Ungüent → A. Cataplasma → B

Nov 23 10) 51 | Relaciona cada remei amb la seva utilitat:

* Prenem camamilla per als mals de ventre.

* Ens rentem els ulls amb camamilla per a la irritació dels ulls.

* Ens rentem el nas amb aigua salada per a netejar les mucositats.

* Inhalarem vapor d'eucaliptus per als refredats.

ELS SENTITS

LA VISTA

12) 52 | Quina part de l'ull té color? L'iris

(14) 52 | Col·loca aquests mots al lloc corresponent de les frases. La vista és el sentit que ens permet copsar les formes dels objectes i a quina distància estan. L'ull està protegit per la parpella, la cella, i les pestanyes. Les parts de l'ull són: la pupila, l'iris i el globo ocular.

Nov 24 (15) 52 | Completa les frases següents al teu quadern: Les parpelles repartixen les làgrimes per tal que l'ull estiga humit i net. Les pestanyes eviten que entren objectes als ulls. Les celles desvien la suor perquè no caiga sobre els ulls.

ov 29 (16) 53] Copia les frases correctes. Explica als teus companys per què les has triat.

* Cal visitar l'oculista amb regularitat.

* Les ulleres permeten corregir molts defectes de la vista.

* Quan se'ns posa una cosa a l'ull, no ens l'hem de fregar.

(13) 52] i (18) 54] al q.c.

(19) 54] Completa aquestes frases: El sentit de l'olfacte ens transmet les olors de l'entorn.

L'òrgan del sentit de l'olfacte és el nas.

El nas té dos forats per on entra l'aire.

Al nas hi ha uns pelets que impedeixen l'entrada de pols per les foses nasals.

(22) 55] Completa: gràcies a l'oïda podem sentir-hi. L'oïda es divideix en tres parts: externa, mitjana i interna. L'orella és la porta d'entrada dels sons a l'oïda.

(23) 56] Classifica els aliments següents segons el seu sabor.

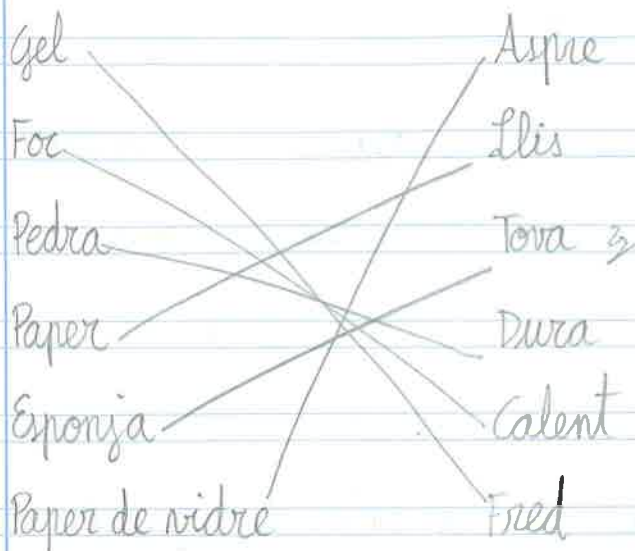
Dolç: xocolata, caramel.

Salat: pernil, anxoïda, abadejo.

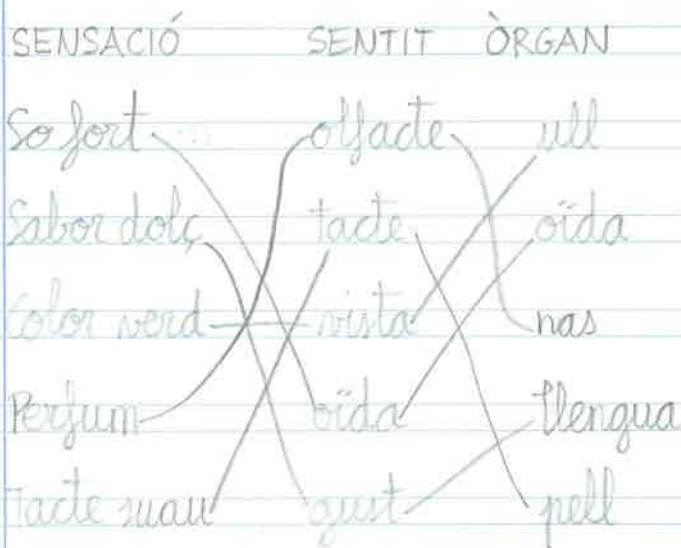
Amarg: cogombre, xarop de la tos, cafè, aspirina

Àcid: llima, taronja.

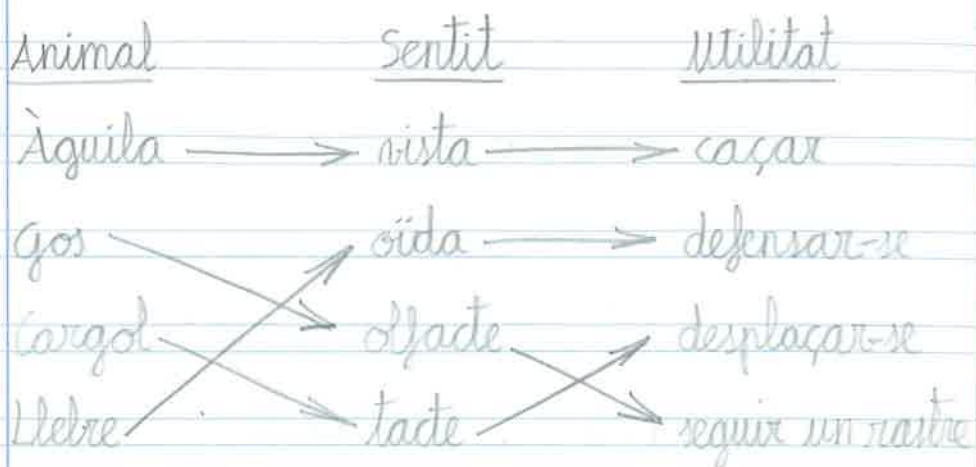
(27) 57] Relaciona:



(29) 58 Relaciona:



30) 59] Observa el dibuix i relaciona:



Des 11

4 L'HABITATGE

1) 63] Enumera unes quantes activitats que es realitzen a l'habitatge: dormir, menjar, veure la tele, cuinar, jugar amb els germans, tenir cura del jardí, fer la neteja.

2) 63] Relaciona cada una d'aquestes accions amb el lloc on es realitzen.

4 L'HABITATGE

Dormir → dormitori

Menjar → menjador

Cuinar → cuina

Tenir cura de les plantes → a la terrassa.

Veure la televisió → a la sala d'estar.









Rebre les visites → rebedor.











③ 64] Còpia el plànol d'aquesta casa:





⑥ 66] Completa les frases amb les paraules següents: El paleta construeix les parets amb rajoles i ciment. L'arquitecte dibuixa els plànols de l'edifici. El fuster clava els claus amb el martell. La guia transporta els materials a qualsevol lloc de la construcció.

L'electricista col·loca els endolls i els interruptors amb el tornavis.

⑧ 67 Escriu una llista amb el nom de màquines i eines que conegues:

Eines: pic, claus, serra, martell, clau anglesa, punxó,  retrill,  embut,  tornavis,  palmito, ganiveta,  formes, pelacables, mordana,  filaberquí,  espátula,  escaire.

Llistó , xerrac , plana , puntacorient , broca , forca , ovuixadora , rastell , aixada , corrió .

Màquines: moll, corriola , premsa, extintor, mànega , gat mecànic, torn, bufador , trepant , tractor.



VALENCIÀ

Mestre

LEXIC

pt 29 ⑤ 10] Relaciona cada animal amb el soroll que fa i construeix una frase, seguint l'exemple: El gos fa bub-bub. El gat fa miu. El bou fa muuu. L'ovella fa beee. El gall fa quiquiriquic. El pollet fa piu-piu.

⑥ 11] Llig atentament el nom d'aquestes lletres: a, be, ce, de, e, efa, ge, hac, i, jota, ka, ela, ema, ena, o, pe, cu, eva, esa, te, u, ve, ve doble, ics, i grega, zeta.

† 2 ⑩ 12] completa seguint l'ordre alfabètic:

a, b, c, d, e, f, g, h h, i, j, k, l, m, n

n, o, p, q, r, s, t, u u, v, w, x, y, z

⑫ 12] Imita el soroll que fa cadascun d'aquests aparells: ding-dong, chupi-chupi-chop, tacatacatat, rrrrrring!

(13) 13] Completa el quadre amb les dades que apareixen en el plànol:

Carrer dels Xiprers: la policia i els bombers.

Carrer dels Amics: el cinema.

Carrer del Mar: la farmàcia, la biblioteca i el restaurant.

Carrer de les Flors: l'Ajuntament.

Carrer dels Pescadors: la Farmàcia, l'Aparcament, el Museu, l'Església, el Metro i la Policia.

(14) 13] Formeu parelles i busqueu possibles camins que pot seguir el pardalet per arribar al niu. Si el pardalet està al carrer dels Xiprers, ha d'anar per ell i tornar a l'esquerra quan arribi al Carrer dels Amics. Seguir per ell tot dret fins que trobe el jardí dels Ocells.

EXPRESIÓ ESCRITA

oct 4

(15) 14] Enderinalla:

No sóc caragol ni bolet,
i l'aigua em fa eixir;
quan plou tot m'estarrufe
i quan fa sol estic pansit.

Solució: el paraigua, perquè s'utilitza per
protegir-se de la pluja, i quan no plou està
plegat a casa.

oct 5

(19) 15] Completa després d'haver observat el
treball:

Títol: Abans del text i centrat.

Marges: a l'esquerra i a la dreta de l'escrit.

Nom: A la part superior esquerra.

Data: A la part superior dreta. (lletra clara.

Text: Sota el títol, respectant els marges i amb

et 10 (20) 15 Completa aquestes frases seguint les normes de presentació correcta:

El títol ha d'estar abans del text i centrat.

Els marges han d'estar a l'esquerra i a la dreta de l'escrit. El nom ha d'estar a la part superior esquerra. La data ha d'estar a la part superior dreta. El text ha d'estar sota el títol, respectant els marges i amb lletra clara.

et 11 FONÈTICA I ORTOGRAFIA

(22) 16 Escribe el nombre de cops de neu que tenen aquestes paraules i separa-les en síl·labes. Fixat: par-da-let, ca-sa, hi-vern, es-tu-fa, fred, lloc.

(23) 17) Classifica les paraules subratllades d'aquest poema segons el nombre de síl·labes que tinguen i separa-les: Caps-grossos

"Emprenen l'últim any dels estudis de granota. Ja els naix la tercera pota i es fonen les cues llurs."

Una síl·laba: dels, ja, llurs.

Dues síl·labes: úl-tim, po-ta, fo-nen.

Tres síl·labes: es-tu-dis, gra-no-ta, ter-ce-ra

Oct 16 (24) 17) Separa les síl·labes d'aquestes paraules amb un guionet: mer-cat, es-co-la, a-jun-ta-ment, forn, es-tanc, bar.

(25) 17) Escribe els noms d'aquestes fruites i separa'ls en síl·labes: ta-ron-ja, me-ló, man-da-ri-na

GRAMÀTICA

(26) 18) Classifica aquestes paraules segons si pertanyen a la comunicació parlada o a la comunicació escrita.

Comunicació parlada: telèfon, ràdio, altaveu, disc. Comunicació escrita: periòdic, cartell, carta, llibre.

+ 17 (27) 19) Explica què comuniquen aquests senyals:
Cal aturar-se. Escola a prop. Carril per a bicicletes. Pas de vianants.

(28) 19 | Inventat altres senyals, dibuixa'ls i explica què indiquen:



no tornar a l'esquerra



no entrar

et 18 (29) 19 | Relacionant aquestes expressions obtindràs frases: Hem de passar pel pas zebra.

El semàfor taronja indica que ja no podem creuar. Si el semàfor està roig, passen els cotxes. Quan el semàfor està verd, podem travessar el carrer.

(30) 19 | Representa els gestos que fas en aquestes situacions:

Per a aturar un taxi, alce la mà.

Per a demanar silenci, pose el dit en front de la boca. Per a saludar, alce la mà oberta. Per a indicar un carrer.

† 19 (31) 19] Explica com et comunicaries amb una persona que no et sent i amb una persona que no et veu:

Amb qui no em sent, amb dibuixos, petons i abraçades, amb gests

Amb qui no em veu, amb la veu, amb música,

① Indica la forma de comunicació adient: oral, escrita, gestual, amb senyals. Fixat que de vegades se'n poden posar dues:

Ràdio: oral, perquè la gent parla.
Revista de sports: escrita i amb senyals, perquè la gent llegix i mira els dibuixos. Un mim o pallazzo: gestual, perquè fa gests. Semàfors: amb senyals, perquè actuem segons el color. Teatre: oral i gestual, perquè els actors parlen i fan gests. Un guardia: gestual i amb senyals, perquè fa gests amb els braços i toca el xiulet. Postal: amb senyals, perquè hi ha dibuixos.

② Què indiquen aquests senyals?

- △ perill
- prohibit
-

2 ELS ESPORTS

Oct 24 COMPRENSIÓ DE LA IMATGE


① 34) observa la imatge i completa aquest quadre amb els esports que ixen:

Oct 25 Tennis: pantaló o faldilla, samarreta, sabatilles, raqueta. Bàsquet: pantalons curts, samarreta; sabatilles; pilota i cistella. Patinatge: qualsevol vestuari; botes; patins de rodes. Atletisme: pantalons curts, samarreta; sabatilles. Pista de salts: matalassos, barres per al salt d'alçada.

⊙ Separa les síl·labes d'aquestes paraules, col·locant el codi següent a sota de cada paraula:

- síl·laba dèbil = síl·laba àtona
- síl·laba forta = síl·laba tònica

ca-sa, per-nil, ma-le-ta, res-pia-da.

ct 26 ① Escriu aquestes paraules al lloc on corresponga: 

--	—•	•—•	••—
paper	llibre	salata	menjador
doctor	rosa	cadira	capità

② 22] Explica quins personatges apareixen, on són i què fan.

A la pista de bàsquet una nena intenta encistellar. A la pista d'atletisme una nena ariba la primera i guanya.

③ 22] Classifica quines d'aquestes accions

beneficien o perjudiquen la nostra salut.

Beneficien la salut: fer esports, menjar fruita i verdura. Perjudiquen la salut: menjar dolços, mirar molt la tele, dormir sis hores.

Oct 27

LÈXIC

⑥ 24 Completa les frases amb les paraules de la cinta: Verònica ha quedat campiona en la competició esportiva. A ella li agraden tots els esports. És una gran esportista. Ara té vuit anys i va quasi tots els dies al gimnàs. Quan siga gran, vol continuar practicant la gimnàstica. Així podrà arribar a ser una gran gimnasta.

⑦ 24] Forma els trios de paraules que guarden més bona relació.

Natació + piscina + nadador

Baló + camp + futbol

31 ⑧ 24] Si partixes de les lletres que estan encerclades, pots trobar paraules que tenen les lletres ordenades alfabèticament.

Flors, alls, bell, Abel, cos, amor, Atila

⑨ 25] ordena alfabèticament aquestes síl·labes i obtindràs paraules.

mi-sa-ca \Rightarrow camisa ; lle-cu-ra \Rightarrow cullera

mo-ni-di \Rightarrow dimoni

ra-que-fi \Rightarrow figuera

⑩ 25] Escribe per ordre alfabètic el nom dels teus amics i amigues.

1. Abel

5. Carmen

2. Andrés

6. Eloy

3. Angel

7. Jerónimo

4. Antonio

8. Lidia

* Llegir pàg. 26, 27

EXPRESIÓ ESCRITA

⑩ 28] Classifica en quatre grups les paraules següents, tenint en compte la terminació de cadascuna.

-or: flor, cor, or. -olla: olla, molla, colla. -eig: festeig, sorteig, bateig.

- ella: abella, orella, orella.

(15) 28] Fixa't en les frases que hi ha a sota dels dibuixos de l'auca. Construeix-ne de semblants utilitzant aquests mots:

fuig / puig blau / nau tia / dia

Jo sempre fuig / per darrere d'aquell puig.

Pel mar, què és blau / navega la meua nau.

Veig la meua tia / quasi tot el dia.

or 2 (16) 29] Awenyala els colps de neu com en l'exemple següent.

ar-bre / jar-dí / ges-pa / no-ser /

da-nell / gos

- síl·laba tònica / - síl·laba àtona

(19) 29] Classifica aquestes paraules segons l'estructura que tinguen:

--- matalàs, humitat, hospital

--- pintura, vinagre, llimona,

--- pàgina, música, màquina

(21) 31] Escribeu per separat les oracions del text anterior

Taume s'alça a les vuit.

Fa una mica de gimnàstica.

Tot seguit marxa a l'escola.

101-6 (22) 31] Explica en tres oracions què reus a les vinyetes:

Els pardals puen perquè tenen fam.

La mare s'en va a buscar el menjar.

La mare torna al riu amb un cuc de terra.

(23) 30 | Escriu paraules que tinguin aquesta estructura:

--- sabatilla, plataforma, sabonera, seguidilla,

--- pesseta, safari, soprano, sordina, sopera,

-- plàtan, plata, planxa, sopa, trànsit

. sol, mar, mà, peu, Deu, món, pèl

GRAMÀTICA

(25) 31 | Dibuixa una combinació de daus que tinga sentit



ov 7 (26) 31 | Ordena les paraules de cada globus perquè siguin oracions:

○ Verònica practica la gimnàstica cada dia.

○ Els focus de l'estudi eren potents.

○ Nadar a la piscina es divertit.

○ Fer export ajuda a viure bé.

(27) 32 | Ordena al teu quadern aquestes oracions de la més curta a la més llarga.

Els jugadors guanyaren.

Els jugadors guanyaren ahir.

Els jugadors del col·legi guanyaren.

Els jugadors del col·legi guanyaren ahir.

ov 8

(28) 32 | Escurça aquest tren de paraules.

Trau una a una totes les paraules que pugues i forma cinc oracions.

1) El bardalet nola ara entre els arbres del bosc.

2) El bardalet nola entre els arbres del bosc.

3) El bardalet ferit nola.

4) El bardalet nola.

5) Entre els arbres del bosc nola el bardalet ferit.

3 LA LLEGENDA DEL DRAC

LECTURA

ov 9

* Classificar tots els noms de persona o de lloc que hi trobem: Després s'ordenaran alfabèticament.

NOMS DE PERSONA: Jaume, Narcís, Pau.

NOMS DE LLOC: Alzira, Algemesí, Polinyà, Guadassuar, Benimuslem, Carcaixent, Cotes, Barraca, Albalat.

① ³⁵LECT | Compli aquest quadre a la teua llibreta:

INICI:

- Personatges: Soldats, noll musulmà, musulmans, cristians, Narcís, el drac, Pau, neïns.
- Com comença? Un grup de soldats passejara pels voltants d'Alzira. Un noll musulmà els trobà i els començà a contar una història.
- Quan passa? Fa molts i molts anys.
- On passa? Pels voltants d'Alzira.

Nuc: • Què passa? El vell musulmà els explica que uns soldats cristians entraren en una cova en busca de tresors i foren atacats per un drac.

DESENLLAÇ: Com acaba? Moren tots els soldats menys Pau, que avisa els veïns, però no poden fer res per evitar la tragèdia.

or 13

② 35 El nívol ha furtat les expressions que falten en aquestes frases. Completa-les:

* Li vaig explicar la història fil per randa.

* A hores d'ara ja no sé què pensar.

* En començar a ploure vaig sentir corrents, cames ajudau-me

* De sobte va començar a plorar.

③ 35) Corregir les falsedats que trobes en aquestes frases:

* Vingueren llauradors d'Algemesí i regadors d'Albalat.

* Pau havia contemplat tota l'escena per un forat.

* La cova, de tant de foc, semblava un infern.

④ 36) Senyala amb una creu les obres que més t'agrada llegir:

☐ Contes

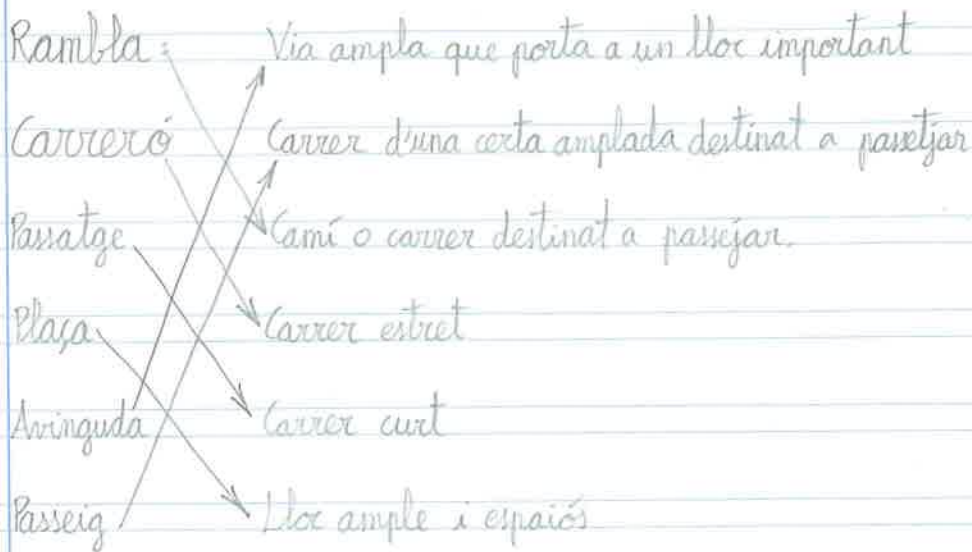
☒ Còmics

☐ Poemes

LEXIC

v 14

⑦ 36 Relaciona cada nom amb el seu significat.



⑧ 37 Classifica els carrers anteriors en estrets o amples

Estrets: Carreró, passatge,

Amples: Rambla, plaça, avinguda, passeig.

10 38 | Escribe el diminutivo de estos elementos
y clasifícalos según que acaben en -et o -eta.

llibre → llibret } acaben en -et.
mitjó → mitjonet }

sabata → sabateta } acaben en -eta.
corbata → corbateta }

15 11 38 | Fes els diminutius i augmentatius d'a-
quests mots:

Pardal → pardalet / pardalàs

Gallina → gallineta / gallinassa

Gos → gosset / gossàs

Gata → gateta / gatassa

(12) 39 | Copia aquestes frases amb les paraules que hi falten:

- Aquesta carpetassa es per a tu.
- M'ha caigut una gotassa al ull.
- Vicent va trobar un gatàs al carrer.
- Té un peu molt gran i porta unes salatasses enormes.

(13) 39 | Dibuixa una cara amb uns ullassos i unes orelletes. Dibuixala una altra volta, però ara amb uns ullots i unes orellotes.



Nov 20 (14) 39] Classifica aquestes accions tenint en compte per a què serveixen:

- Ampliar el vocabulari: memoritzar paraules noves, utilitzar paraules apreses,
- Coneixer el significat: consultar el diccionari, preguntar al mestre.

(15) 40] Ompli aquest quadre amb els animals de la il·lustració

formiga → formigueta / formigassa

papallona → papalloneteta / papallonassa

mosca → mosqueta / moscassa

abella → abelleta / abellassa

COMPRENSIÓ I EXPRESSIÓ ORAL

(17) 40] Aquí tens un joc de 6 cartes. Observa els dibuixos i completa el quadre.

Personatges:

Qui són? Princesa, príncep, bruixa, drac, mag o bruixot, castell.

5/21

(18) 41] Inventat una història fantàstica fent primer l'esquema:

INICI:		NUC.	DESENLLAÇ
Personatges	Lloc-temps	Què passa?	Com acaba?
princesa	1000 d.C.	Es va a des-	
príncep	A prop del lloc	cobrir noves	
drac		terres	
rei i reina			
enants			
indis			

EXPRESSIÓ ESCRITA

ov 22 (20) 42 | Relaciona les parts del text amb el contingut que corresponga.

Inici: El personatge és una granota.

Nuc: Vivia a la vora d'un estany. Creia que el món era un canyar.

Desenllaç: sentia necessitat de parlar amb algú.

ov 23

FONÈTICA I ORTOGRAFIA

pels pèls, molt mòlt.

(22) 43 | Pronuncia en veu alta els noms d'aquests dibuixos: candelma o candela, martell, paella, cistella, serra, putxinel·li.

(23) 43 | Classifica els dibuixos segons el so de la lletra "e".

Sona com mel: espelma o candela, serpa, putxinell.

Sona com serpi: paella, martell, cistella.

0V 27 (24) 43 | Encercla les paraules que tinguen una "e" oberta en el seu nom i enquadra les que tinguen una "e" tancada.

no·rel·la
[raixell] [premi] [pièl] [garinet] [rem] ↗

^c(25) 44 | Posa el nom d'aquests dibuixos:

taronja, gota, got, goma, gos, copa, bou, flor.

(26) 44 | Classifica els dibuixos anteriors segons el so de la lletra "o".

Sona com taronja: got, flor, bou.

Sona com gota: goma, gos, copa.

(28) 45 | Fes el mateix que en l'activitat anterior.

A l'estoig hi havia un llapis, una maquineta, un retolador i una goma.

(29) 45 | Posar els dies de la setmana: Dilluns, dimarts, dimecres, dijous, divendres, dissabte i diumenge.

GRAMATICA

TIPUS D'ORACIONS

TIPUS D'ORACIONS

oracions { enunciatives
 { afirmatives
 { negatives
 { interrogatives
 { exclamatives

(30) 45 | Fes una frase per a explicar què passa en cada cas:

- Durant la tempesta va caure una tonada.
- Dos cotxes xoquen.
- El xiquet va fer l'ullet.

v 29 (33) 46] Classifica aquestes oracions segons si afirmen o neguen:

Afirmatives: La bicicleta és nova. El taxi està ocupat. Els patins són blancs.

Negatives: El cotxe no funciona. El tren no arriba puntual. L'avió no vola baix.

(35) 47 | Transforma aquestes oracions segons el model:

Els veïns es van queixar.

La gallina ja pon ous.

No vam poder pujar a l'autobús.

Demà farà sol.

Nov 30 (35) 47 | Escriu una oració afirmativa amb els mots:

Vam pujar al cim de la muntanya.

Les ovelles pasturaven al prat.

Es poden veure les estrelles des del poble.

Pintaré la taula i la cadira.

③⑥ 47 | Ordena aquestes paraules i construeix oracions enunciatives negatives.

La neu no cobreix tota la muntanya.

Encara no he escrit una carta als meus amics.

No cal rentar la roba de color.

La gent no es cansa d'esperar a la porta de la botiga.

No cal obrir la finestra per a netejar la terrassa.

④ PASQUALET, REI DE LA BROSTA

COMPRESIÓ ESCRITA

① 50 | Col·loca a la llista tots els animals que podrien haver portat l'ou.

La tortuga, el cocodríl, el pardal, l'ànec, l'estruç, el drac.

25 41 ②^c 62] Descriu el que ocorre a cada vinyeta i per què.

Vinyeta 1) Pasqualet es capbussa perquè pensa que no trobarà cap còdol.

2) Deduïm que Pasqualet es dóna un cop al cap perquè trobem una onomatopeia i unes estrelletes.

3) Pasqualet creu que l'ou és de la tortuga perquè és molt a prop.

4) Pensa que l'ou és d'algun habitant del riu perquè és a la riera.

5) Pregunta al cocodríl si és seu l'ou, perquè no s'adona de la diferència de grandària de l'un i l'altre.

6) Pensa que l'ou no pot ser de l'ànec ni del

pardal, perquè aquests animals són massa menuts.

7) L'extruc diu a Pasqualet que tampoc no és seu, perquè l'ou és massa gran.

8) Pasqualet es queda bocabadat quan el goril·la li pren l'ou, perquè hi ha un globus amb l'interrogant.

③ 51 | Resol aquests mots entrecreuats. Copia-
'ls al teu quadern

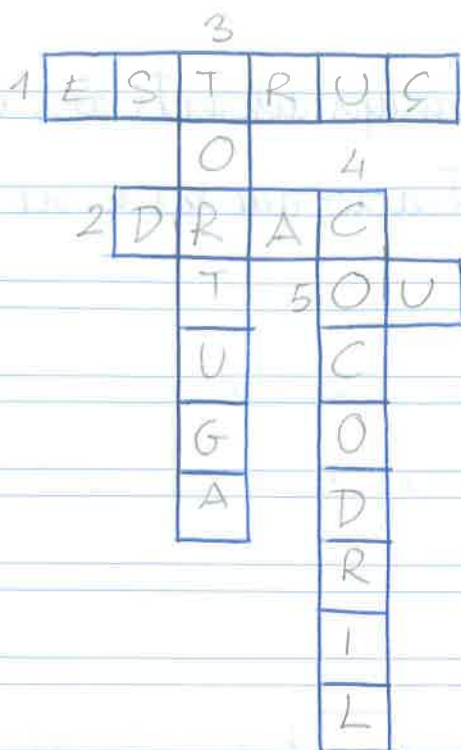
1. Diu "exagerat" a Pasqualet.

2. És un personatge fantàstic.

3. Pasqualet la confon amb una pedra.

4. Pasqualet li diu "dentoles".

5. És massa gran per a ser d'ànec.



Des 5

LÈXIC

⑤⁵¹ Llegeix aquestes paraules i relaciona cada nom amb el número del dibuix que li corresponga. pissarria: 3, ploma: 2, goma: 1, esborrador: 5, llapis: 8, bolígraf: 4, guix: 7, quadern: 6

⑥ 52 | Fes dos grups diferents amb els objectes de la il·lustració que fas servir per a escriure:

A la pissarra: l'esborrador, el guix,

Al quadern: la ploma, la goma, el llapis, el bolígraf.

⑦ 52 | Pren un element de cada bloc i fes totes les oracions possibles:

Usem el llibre per a llegir.

Usem l'armari per a guardar els treballs.

Usem la cadira per a seure.

Usem la paperera per a tirar papers.

Usem el regle per a fer línies rectes.